

Tabla comparativa Ultramatic GR - Ultramatic Plus

Equipo	ULTRAMATIC GR		ULTRAMATIC PLUS	
Modelo	GR	DI	GR	GR UF
Calidad del Agua producida	Tipo I	Tipo I	Tipo I	Tipo I
Conductividad (µS/cm)	0,055	0,055	0,055	0,055
Resistividad (MΩ-cm)	18,2	18,2	18,2	18,2
COT (ppb) ¹	<10	<10	<3	<3
Bacterias (ufc/ml) ¹	<1	<0.01	<0.01	<0.01
Endotoxinas (EU/ml) ¹				<0,001
Partículas >0,22 µm/ml	<1	<1	<1	<1
Producción y Almacenamiento				
Producción litros/hora	1,1 l/min	2 l/min	2 l/min	2 l/min
Dispensación				
En continuo	✓	✓	✓	✓
Por Volumen		✓	✓	✓
Por Tiempo		✓	✓	✓
Monitorización continua				
Pantalla Táctil/ Teclado	Teclado	Táctil	Táctil	Táctil
Mensajes de aviso visual y sonoro	✓	✓	✓	✓
Conductividad Agua Entrada Tipo II (µS/cm)		✓	✓	✓
Resistividad Agua final (MΩ-cm)	✓	✓	✓	✓
Contador horas de Trabajo		✓	✓	✓
Contador horas Multiparamétrico		✓	✓	✓
Temperatura Agua (°C)	✓	✓	✓	✓
Compensación de Temperatura	✓	✓	✓	✓
Salida de datos				
Salida de USB		✓	✓	✓
Mensajes de Aviso al usuario				
Aviso parámetros fuera de rango	✓	✓	✓	✓
Aviso cambio módulo de Ultrapurificación		✓	✓	✓
Aviso cambio módulo de Purificación GR	✓			
Aviso cambio Lámpara Fotooxidación			✓	✓
Aviso cambio Filtro Final		✓	✓	✓
Aviso cambio módulo de Ultrafiltración				✓
Automatismos				
Recirculación Automática/ Programable	Automática	Programable	Programable	Programable
Otros elementos				
Lámpara Fotooxidación	✓		✓	✓
Filtro Final 0,22 µm	✓	✓	✓	✓
Módulo de Ultrafiltración				✓
Medidas (Alto/Ancho/Fondo) [cm]	52x25x48	60x36x49	60x36x49	60x36x49
Peso [kg]	12	35	35	35
Alimentación eléctrica	110-220 VAC / 50-60 Hz	110-220 VAC / 50-60 Hz	110-220 VAC / 50-60 Hz	110-220 VAC / 50-60 Hz
Requisitos del Agua de Entrada				
Presión mínima Agua de Entrada	1 bar	1 bar	1 bar	1 bar
Presión máxima Agua de Entrada	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar
Temperatura máxima Agua de Entrada	30 °C	30 °C	30 °C	30 °C
Conductividad máxima Agua Entrada	20 µS/cm	20 µS/cm	20 µS/cm	20 µS/cm

(1) Estos valores son típicos y pueden variar dependiendo de la naturaleza y la concentración de los contaminantes del agua de alimentación.